## > 沢田湧水地

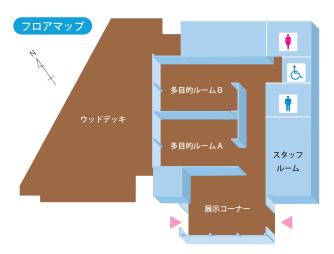
みはらしの丘の北側に位置するこの一帯は、地下に厚い砂の層が、その下には水を通しにくい層(砂質泥岩)があり、この特殊な地層により、雨が降り地中にしみ込んだ雨水が湧き出し、湧水地となっています。

湧水地内には、多様な動植物が生息しており、間近で 貴重な環境を観察することができます。

沢田湧水地環境学習エリア 約3ha

# ▼ 沢田湧水ネイチャーハウス

沢田湧水地のエントランスに位置し、園内の貴重な自然環境を保護・保全するとともに、自然観察・体験等の環境学習を行うことを目的につくられました。園内で見られる動植物の紹介展示や案内ガイド・イベント等の拠点として活用されています。







# ▼ 沢田湧水地パートナー

沢田湧水地は、「パークパートナー」や「スクールパートナー」と呼ばれる方々のボランティア活動で支えられています。来園者への案内ガイド、イベントの運営協力や調査等を行い、これらの活動により沢田湧水地の特異な地形、生物の多様性が守られています。



沢田湧水地パートナー募集中!

保全活動や現地でのガイド等にご協力頂ける「沢田湧水地パートナー」を募集しています。詳しくはお電話でお問い合わせください。

### 沢田湧水地までのおすすめルート

















# 沢田湧水地ガイドマップ

■国営ひたち海浜公園













# ♥ フィールドマナー

ウルシ

ダルデ

B-11

B-8

ケムシ

B-9

- 服装は長袖・長ズボンがオススメ
- 火は使用しない

スズメバチ

B-10

B-6

- 沢田湧水地内は禁煙
- ゴミは必ず持ち帰ろう

ゲンジボタル

- 歩くときは園路や木道から外れずに
- 動物を驚かせないように静かに
- 公園内の動植物は捕獲・採取禁止
- 植物や動物を大切に
- ペットの立入りは禁止

# 🦠 沢田湧水地の動植物たち

## ツリフネソウ



ツリフネソウ科 花期:9~10月 高さ:40~80cm

赤紫色の花が帆かけ船を つり下げたように見えるた め、その名が付けられまし た。種が熟すと、パチンとは じけます。一年草。

# ミクリ



環境省準絶滅危惧 茨城県準絶滅危惧

ミクリ科 花期:6~9月 高さ:最大2m

トチカガミ科

花期:8~10月

高さ:5~40cm

葉がオオバコに似ているこ

とからこの名がつけられま

した。葉が水中にある沈水

植物で、5cm程の淡いピ

ンク色の花を咲かせます。

葉の付け根は柔らかく、ス ポンジ状。いがぐりのような 実をつけることから「実栗」 と名付けられました。多年 草の抽水植物。

## ミズオオバコ



花期:9~10月 高さ:60~90cm

白い花弁に黒紫色の斑点 がある花を咲かせます。曙 草の名は、花の色の明け方 の空の色、花弁の点を暁の 星に見立ててつけられたと 言われています。多年草。

牛の顔に似ていることか

ら、別名「うしのひたい」と

呼ばれています。

環境省絶滅危惧Ⅱ類

茨城県準絶滅危惧



紅紫色の花がハギに似て いる多年草です。旧暦の お盆の禊ぎに使われたこ とから名がついたとされて おり、現在でも盆花として

### ホトケドジョウ



ドジョウ科 出現期:通年 体 長:4~8cm

イトトンボ科

出現期:5~7月

体 長:3.5cm

鮮やかな水色が目を引きま

す。水色がオス、褐色が

かっているのがメスです。

ドジョウの仲間で、ずんぐり とした茶色っぽい体に、黒 い斑点と8本の口ひげが あります。

環境省絶滅危惧IB類 茨城県希少種

オゼイトトンボ

## オオコオイムシ

アカハライモリ



コオイムシ科 出現期:3~11月 体 長: 2.5cm

出現期:通年

有種です。

体 長:7~13cm

黒い背中と真っ赤なまだら

模様のお腹が特徴的な両

生類の仲間です。世界中

で日本にしか分布しない固

茶褐色の卵型で、水中に 住んでいます。メスがオス の背中に卵を産み付け、オ スは卵が孵化するまで面 倒を見ます。



ホタル科 出現期:6月 体 長:1.2~1.8cm

胸が赤く、真ん中に十字の ような黒い紋があります。



ホタル科 出現期:7月 体 長:0.7~1cm

めです。



環境省準絶滅危惧

アオガエル科 出現期:4~10月 体 長:3~5cm

鮮やかな緑色で、コロコ ロ、カカカと鳴きます。4~6 月の繁殖期には、水辺の 岸辺などに白い泡上の卵 塊を産卵します。

#### ヘイケボタル



ゲンジボタルに似ていま すが、比較すると体は一 回り小さく、胸の紋は帯状 で、光の点滅の間隔は短

### キイトトンボ



イトトンボ科 出現期:6~9月 体 長:3~4cm

細く小さなトンボで、お腹と 顔のレモン色が鮮やかで す。黄色いのがオス、黄褐 色~緑色がメスです。

# 沢田湧水地 ガイドツア-

自然保護区を特別に公開し、 "生き物の宝庫"沢田湧水地の 四季ごとの魅力をガイドします。

■開催時期:

4~11月の毎週土日祝 10:30~13:30 随時受付 ※混雑状況等により多少お待ち いただく場合がございます。

■定 員:1グループ20名程度

■参加費:無料

■受 付:沢田湧水 ネイチャーハウス







# ミソハギ



花期:7~9月 高さ:100~200cm

使われています。

# オニヤンマ

茨城県希少種



オニヤンマ科 出現期:6~9月 体 長:8.2~11.4cm

日本最大のトンボです。緑 色の複眼に黒と黄色の 縞模様の体は、夏の空が よく似合います。湧水地 内では、ヤゴも多く観察で きます。

# シュレーゲルアオガエル